

BREVET D'INVENTION

P.V. n° 33.914

N° 1.460.738

Classification internationale :

A 47 g



Support fixable à toute paroi par simple pression.

Mme JOUBIN, née CLAUDE, PAULETTE, MARCELLE REGIMBAL résidant en France (Seine).

Demandé le 6 octobre 1965, à 15^h 4^m, à Paris.

Délivré par arrêté du 24 octobre 1966.

(Bulletin officiel de la Propriété industrielle, n° 49 du 10 décembre 1966.)

(Brevet d'invention dont la délivrance a été ajournée en exécution de l'article 11, § 7, de la loi du 5 juillet 1844 modifiée par la loi du 7 avril 1902.)

La présente invention concerne un support permettant d'accrocher un objet à une paroi verticale ou horizontale.

Ce support, grâce à l'adhésif qui revêt l'une de ses faces, est applicable par simple pression sur n'importe quel matériau même à surface non polie.

Le support faisant l'objet de l'invention présente la forme d'un carré de 30 mm de côté ou d'un rectangle dont les côtés peuvent varier de 30 à 80 mm mais il est entendu que, sans sortir du cadre de l'invention, les dimensions indiquées ci-dessus peuvent varier en plus ou en moins.

Ce support est composé essentiellement :

1^o D'une plaquette élastique. L'épaisseur de cette plaquette peut varier entre 1 mm et 30 mm.

La plaquette est revêtue :

a. Sur une de ses faces, d'un adhésif puissant qui permet de la faire adhérer par simple pression à une surface même non polie et constituée par un matériau quelconque : verre, bois, métal, ciment, céramique, matériau stratifié, etc.

La couche d'adhésif est protégée par une feuille de papier qu'on enlève au moment de l'emploi;

b. Sur l'autre face, d'une feuille rigide de carton, de matière plastique ou de métal, décorée ou non.

2^o D'une attache destinée à retenir l'objet à suspendre.

En restant dans le cadre de l'invention, l'attache peut être supprimée. Une languette évidée, découpée dans le support, permet alors d'accrocher directement l'objet à suspendre au support (fig. 1).

La plaquette élastique décrite en 1^o peut être soit du caoutchouc mousse, soit du polyuréthane, soit tout autre matière plastique élastique cellulaire ou non cellulaire, synthétique ou naturelle permettant au support, grâce à son élasticité, d'épouser toutes les aspérités de la paroi à laquelle il doit être fixé.

La composition adhésive, mentionnée en a, est

la suivante : une partie solide constituée par du caoutchouc naturel ou synthétique mélangé à une résine adhésive et deux parties de solvant constitué essentiellement par de l'hexane.

Sans sortir du cadre de l'invention, le support peut revêtir différentes formes et l'attache être soit un fil textile ou métallique, soit un crochet métallique ou plastique fixé au support par sertissage, vissage ou tout autre moyen de fixation.

Les modes de réalisation de l'invention sont représentés dans le dessin annexé au brevet mais il doit être entendu que les modes de réalisation ainsi représentés ne sont donnés qu'à titre d'exemples non limitatifs.

La figure 1 représente le mode de réalisation le plus simple : une languette a été découpée dans le support. Cette languette est évidée de manière à permettre l'accrochage de l'objet à suspendre;

La figure 2 représente un support à crochet métallique ou plastique;

La figure 3 représente un support à fil métallique ou textile;

La figure 4 représente un support à crochet de plafond permettant de suspendre un objet au plafond.

Les avantages de l'invention sont les suivants :

1^o La fixation du support à la paroi est instantanée;

2^o Grâce à l'élasticité de la plaquette, toutes les aspérités de la paroi sont compensées. L'air est chassé. L'adhésif fait corps sans sécher;

3^o Une des applications les plus pratiques de l'invention est son utilisation dans les étalages. Il est, en effet, possible grâce à elle de fixer des objets au mur, sur une vitre ou au plafond. Dans le cas de fixation au plafond, l'invention permet de résoudre le problème de la suspension des mobiles et des accessoires d'étalage.

L'invention a aussi de nombreuses applications

domestiques et industrielles (calages, amortisseurs, circuits électriques, pose d'accessoires ménagers).

RÉSUMÉ

L'invention concerne un support permettant d'accrocher un objet à une paroi verticale ou horizontale.

Ce support, grâce à l'adhésif qui revêt l'une de ses faces, est applicable par simple pression sur n'importe quel matériau, même à surface non polie.

Il est composé :

1^o D'une plaquette élastique constituée par une matière plastique ou du caoutchouc mousse. Cette plaquette est revêtue sur une face d'un adhésif puis-

sant, sur l'autre face d'une feuille rigide de carton, matière plastique ou métal;

2^o D'une attache destinée à retenir l'objet à suspendre, laquelle peut être de différentes formes.

La composition adhésive, selon 1^o, est la suivante : une partie solide constituée par du caoutchouc naturel ou synthétique mélangé à une résine adhésive et deux parties de solvant constitué essentiellement par de l'hexane.

Il est indiqué, à titre non limitatif, différents modes de réalisation de l'invention.

Mme JOUBIN, née CLAUDE, PAULETTE, MARCELLE
REGIMBAL

N° 1.460.738

Mme J ubin, née Regimbal

Pl. unique

FIG. 1

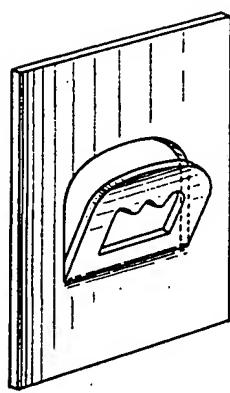


FIG. 2

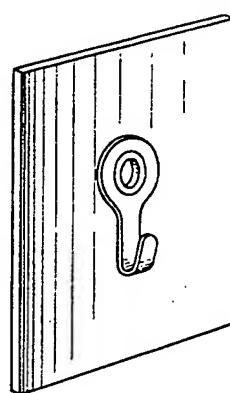


FIG. 4

FIG. 3

